

宿迁蓝海华腾变频器损坏故障维修

产品名称	宿迁蓝海华腾变频器损坏故障维修
公司名称	无锡康思克电气有限公司
价格	345.00/台
规格参数	品牌:蓝海华腾 型号:宿迁 产地:宿迁变频器维修
公司地址	无锡市惠山区钱桥街道惠澄大道77号
联系电话	0510-83220867 15961719232

产品详情

蓝海华腾

变频器及维修规格型号等更多信息，欢迎您随时联络我们，诚邀为您提供满意的服务!

无锡欧瑞变频器维修 E1000/E2000-0004S2 0.4 2.5 1.5 E1 风冷

E1000/E2000-0007S2 0.75 4.5 2.5 E1 风冷

E1000/E2000-0015S2 1.5 7.0 2.5 E2 风冷

E1000/E2000-0022S2 2.2 10 4.0 E3 风冷

E1000/E2000-0007T3 0.75 2.0 1.5 E2 风冷三相

E1000/E2000-0015T3 1.5 4.0 2.5 E2 风冷

E1000/E2000-0022T3 2.2 6.5 2.5 E2 风冷

E1000/E2000-0037T3 3.7 8.0 2.5 E4 风冷

变频器的维修和故障处理

1、测量变频器主电路时应该注意那些问题?答：测量主电路应该注意的问题如下：

(1)测量绝缘时首先应该将接至电源和电动机的连接线断开，然后将所有的输入端和输出端都接连起来，再用兆欧表测量绝缘电阻。

(2)欧瑞变频器维修测电流：变频器的输入和输出电流都含有各种高次谐波成分，应选用

电磁式仪表，因为电磁式仪表所指示的电流是有效值。

(3)欧瑞变频器维修测电压：变频器输入侧的电压是网络的正弦波电压，可用任意类型的仪表测量；输出侧的电压是方波脉冲序列，也含有许多高次谐波成分。由于电动机的转矩主要和电压的基波有关，因此采用整流式仪表为宜。

(4)欧瑞变频器维修测波形：用示波器测主电路电压和电流波形时，必须使用高压探头。如果使用低压探头，需用互感器或其他隔离器进行隔离。

无锡欧瑞变频器维修 保修时间：三个月

无锡欧瑞变频器维修 过程：客户根据故障来电寻求技术部帮助，工程师认为，故障可由客户自行解决的，我们将提供免费解决方案；不能自行解决的，客户可送变频器，或快递变频器到公司，公司当天安排维修工程师检测。检测报告出来后，公司接员及时将检测报告传真给客户。客户在阅读检测报告后，若决定维修，就与我公司签订维修合同及汇款到公司帐号。若不维修，公司可及时为您公司办理快递业务，伺服寄回贵公司。产品维修后，产品的外壳上有维修的保修标签，上面有保修日期！

欧瑞变频器及维修说明:融合了欧瑞传动，采用模块化设计，操作方便，丰富系统功能，可内置EMI滤波器，强化电磁兼容设计，结构紧凑，外形新颖，生产上完全自动化贴片工艺，保证了产品的可靠性与稳定性。应用行业比较广泛，如胶印机、牵引设备、印刷、纺织、造纸、研磨试验设备等。E2000系列变频器是本公司研制的新一代矢量控制型变频器，采用先进的矢量控制核心，丰富的系统功能，具有电压利用率高，功率因数高、动态响应速度快、精度高、噪音低等优点，可以满足客户更高的需求。

惠丰

普通从事工业自动化控制产品的维修。公司致力于各种国内外品牌工业自动化设备的维修，主要包括：

变频器、驱动器、触摸屏/显示屏、伺服控制器、PLC、直流调速器、工控机、伺服电机、工业电源、主轴放大器、软启动器、UPS、各种控制模块板卡、各种精密仪器仪表、各类数控电路板（通信板、CPU板、驱动板、电源板、温控板、I/O板等）等。我们拥有一批经验丰富、技术扎实的高素质工程师，坚持“客户至上，技术争先”的理念，以严格的管理制度，灵活的经营方式，强硬的技术实力，为广大客户提供优质的服务。公司自成立以来，已先后为众多企业修复了各种不同的电路板，控制板等，为多家单位解决了生产线上的技术难题，挽回了大量经济损失，在业界赢得了良好的口碑。我们配有先进的集成电路故障检测设备和完善的电子零件库，不断提升公司在同行业内的竞争力。

惠丰变频器维修流程维修，就与我公司签订维修合同及汇款到公司帐号。若不维修，公司可及时为您公司办理快递业务，伺服寄回贵公司。产品维修后，产品的外壳上有维修的保修标签，上面有保修日期！

惠丰变频器维修流程

(1)了解客户产品的故障现象。

(2)根据故障现象，分析故障产生的原因。

(3)确认恢复的可行性。

故障处理对策:

- 1、检测温度传感器接线并排除故障
- 2、降低载频或采取其它散热措施对电机进行散热处理

二、汇川变频器常见故障处理方法

变频器使用过程中可能会遇到下列故障情况,请参考下述方法进行简单故障分析

(1)故障现象上电无显示

原因分析:

- 1、电网电压没有或者过低
- 2、变频器驱动板上的开关电源故障
- 3、整流桥损坏
- 4、变频器缓冲电阻损坏
- 5、控制板、键盘故障
- 6、控制板与驱动板、键盘之间连线断

解决方法:

- 1、检查输入电源
- 2、检查母线电压
- 3、重新拔插8芯和28芯排线

(2)故障现象上电显示HC

- 1、驱动板与控制板之间的连线接触不良
- 2、控制板上相关器件损坏
- 3、电机或者电机线有对地短路
- 4、霍尔故障
- 5、电网电压过低

1、重新拔插8芯和28芯排线

(3)故障现象上电显示报警

1、电机或者输出线对地短路

2、变频器损坏

1、用摇表测量电机和输出线的绝缘

2、寻求厂家服务

(4)故障现象上电变频器显示正常,运行后显示“HC”并马上停机、

1、风扇损坏或者堵转

2、外围控制端子接线有短路

1、更换风扇

2、排除外部短路故障

维修伺服电机：西门子、三菱、发那科、安川、松下、伦茨、贝加莱、AB、力士乐、科尔摩根、台达、广数、华大、迈信等

维修进口变频器：西门子、ABB/施耐德、伦茨、AB、西威、科比、安川、三菱、欧姆龙等

的维修团队,先进的检测设备,我司提供诊断和咨询服务,技术人员经验丰富,维修,保养,安装,维护一体.

维修流程：

第1步：根据客户的故障现象描述，评估该产品的可修复性。

第2步：客户寄/送到我司，登记入库，等待检测。

第3步：工程师检测故障点，出具检测报告书，确定维修价格及维修周期。

第4步：维修报价，等待客户确认。同意则进行维修，不同意则原机返回。

第5步：维修ok，测试正常。

第6步：试机成功。

第7步：客户付款;登记出库。

第8步：交付客户使用。

第9步：贴心的跟踪服务。

维修范围：所有品牌的变频器、伺服器、触摸屏、电路板等工业产品维修。在维修艾默生系列变频器前，一定要对故障代码有所了解，不然就无从下手。

故障代码：E001

故障类型：变频器加速运行过电流

故障原因：

1．加速时间设置过短（包括

谐过程）

2．V/F 曲线或转矩提升设置不当

3．瞬停发生时，对旋转中电机实施再启动

4．变频器容量偏小

(5)频繁报(模块过热)故障

1、载频设置太高

2、风扇损坏或者风道堵塞

3、变频器内部器件损坏(热电偶或其他)